



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (I)
PART II—Section 3—Sub-section (I)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 436]

नई दिल्ली, शुक्रवार, नवम्बर 29, 1991/अग्रहायण 8, 1913

No. 436] NEW DELHI, FRIDAY, NOVEMBER 29, 1991/AGRAHAYANA 8, 1913

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a
separate compilation

पर्यावरण और वन मंत्रालय

अधिसूचनाएं

नई दिल्ली, 15 नवम्बर, 1991

सा.का.नि. सं. 705 (अ) :--भारत के असाधारण राजपत्र के
भाग-2, खंड-3, उपखंड (1) में दिनांक 20-2-91 को सा.का.नि.-85
(पर्या.) के तहत प्रकाशित पर्यावरण और वन मंत्रालय के भारत सरकार
के संकल्प के अनुच्छेद -5 में वर्णित निर्णय के अनुसार केन्द्र सरकार एतद्-
द्वारा "प्रसाधन साबुन" को "पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल उत्पादों" की
श्रेणी में रखने के लिए निम्नलिखित मानदंड अधिसूचित करती है :--

1. सामान्य अपेक्षाएं :

(1) सभी प्रसाधन साबुन निम्नानुसार गुणवत्ता, सुरक्षा तथा
विषादन के संबंध में उपयुक्त भारतीय मानक ब्यूरो के मानकों
को पूरा करेंगे :

--प्रति-जीवाणु प्रसाधन साबुन : आई एस 11479 : 1985

--प्रसाधन साबुन : आई एस 2888 : 1983

--तरल प्रसाधन साबुन : आई एस 4199 : 1990

--बेबी टॉयलेट सोप : आई एस 10523 : 1999

--पारवर्षी प्रसाधन साबुन : आई एस 111303 : 1985

--शैविंग सोप : आई एस 5784 : 1970

(2) "इकोमार्क" के लिए आवेदन करते समय उत्पाद बनाने वाले
क्रमशः जल (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1974
तथा वायु (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1981
के उपबंधों के अनुसार सहमति की मंजूरी प्रस्तुत करेंगे और
उसके साथ यदि आवश्यक हो, तो पर्यावरण (संरक्षण) अधि-
नियम, 1986 के अंतर्गत भारतीय मानक ब्यूरो का अनुमति
पत्र भी प्रस्तुत करेंगे।

(3) उत्पाद-निर्माताओं को संकटपूर्ण उपायों की सूची, भार की
विद्यमान मात्रा के आधार पर अबरोही क्रम में प्रदर्शित करनी
चाहिए। ऐसे संकटपूर्ण उपायों की सूची की शिनाख्त भारतीय
मानक ब्यूरो द्वारा की जाएगी।

(4) उत्पादों की पैकेजिंग सामग्री रिसाइकलेबल, रियूजेबल प्रथम
मायोडिग्रेडेबल सामग्री से बनाई जाएगी।

(5) उत्पाद की पैकेजिंग पर संक्षेप में वह मानदंड प्रदर्शित होना
चाहिए, जिसके आधार पर उत्पाद पर पर्यावरणीय दृष्टि से
अनुकूल का परचा लगाया गया है; तथा

- (6) उत्पाद के साथ उचित उपयोग के लिए विस्तृत अनुदेश संलग्न होने चाहिए, जिससे कि उत्पाद क्षमता का अधिकतम किया जा सके।

टिप्पणी : प्रपेक्षा संख्या (4) के अनुपालन के लिए निर्माता, सहायक-हाटा सहित विन्यास देगा।

2. उत्पाद विशिष्ट प्रपेक्षाएं :

(1) चरण-1

- (क) तैयार किये गये अथवा निर्मित उत्पाद में फास्फेट और निथेटिक डिटरजेंट नहीं होने चाहिए;

(ख) उत्पाद-स्वच्छा-विज्ञानीय दृष्टि सुरक्षित होना चाहिए।

(ग) चरण-2 : उत्पाद में सुगंधियों, परिरक्षकों तथा अन्य रंजकों और रंग-द्रव्यों जैसे संयोजन नहीं होने चाहिए। प्रयोग किया जाने वाला अन्य कोई भी बैक्टीरियक पदार्थ पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल होना चाहिए।

3. भारतीय मानक ब्यूरो को पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल विशेषताओं के लिए बैक्टीरियक मानकों को तैयार/शामिल करना चाहिए।

4. आपत्तियां दायर करना : कोई भी व्यक्ति, जो प्रस्तावित सामानों को पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल परखा लगाने वाले इन मानकों के विरुद्ध कोई आपत्ति दायर करना चाहता है, तो वह सरकारी राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशित होने की तिथि से 60 दिन के भीतर संयुक्त सचिव, पर्यावरण और वन मंत्रालय, पर्यावरण भवन, सी.जी.ओ. कॉम्प्लेक्स, लोदी रोड, नई दिल्ली को लिखें।

[सं. 23/6/91-पी.एल.]

MINISTRY OF ENVIRONMENT AND FORESTS NOTIFICATIONS

New Delhi, the 15th November, 1991

G.S.R. 705(E).—In exercise of the decision recorded in paragraph 5 of the Resolution of the Government of India in the Ministry of Environment and Forests, published vide GSR 85(E), dated 20-2-91 in the Gazette of India Extraordinary Part II, Section 3, Sub-section (i) the Central Government hereby notifies the following criteria for labelling TOILET SOAP as ENVIRONMENT FRIENDLY PRODUCTS.

1. GENERAL REQUIREMENTS :

- (i) All toilet soaps shall meet relevant BIS standards pertaining to quality, safety and performance as below :

—Antibacterial toilet soap : IS 11479 : 1985

—Toilet soap : IS 2888 : 1983

—Liquid toilet soap : IS 4199 : 1990

—Baby toilet soap : IS 10523 : 1983

—Transparent toilet soap : IS 11303 : 1985

—Shaving soap : IS 5784 : 1970

- (ii) The product manufacturer must produce the clearance as per the provisions of Water (Prevention and Control) Act, 1974 and Air (Prevention and Control) Act, 1981 respectively along with the authorization, if required under the Environment (Protection) Act, 1986 to BIS while applying for ECOMARK ;

- (iii) The product must display a list of critical ingredients in descending order of quantity present in per cent by weight. The list of such critical ingredients shall be identified by Bureau of Indian Standards;

- (iv) The product packaging material shall be made from recyclable, reusable or biodegradable material;

- (v) The product packaging may display in brief the criteria based on which the product has been labelled Environment Friendly; and

- (vi) The product may be accompanied by detailed instructions for proper use so as to maximise product performance and minimize wastage.

NOTE : For conformity to the requirement No. (iv) the manufacturer will give the declaration with supporting data.

2. PRODUCT SPECIFIC REQUIREMENTS :

(I) Phase I :

- (a) Product formulated or manufactured shall not contain phosphates and synthetic detergents;

(b) Product shall be dermatologically safe.

- (II) Phase II : Product shall not contain additives such as perfumes, preservatives and other dyes and pigments. Any other substitute used shall be environment friendly.

3. BIS may formulate/incorporate optional standards for environment friendly characteristics.

4. FILING OF OBJECTIONS : Any person interested in filing any objection against these criteria for labelling toilet soap as environment friendly may do so in writing to the Joint Secretary, Ministry of Environment and Forests, Paryavaran Bhavan, CGO Complex, Lodhi Road, New Delhi-110003, within SIXTY DAYS from the date of publication of this notification in the Official Gazette.

[No. 23/6/91-PL]

सा.का.नि. 706 (अ) :—भारत के असाधारण राजपत्र के भाग 2 खंड-3 उपखंड (1) में दिनांक 20-2-91 को सा.का.नि. 85 (पर्या.) के तहत प्रकाशित पर्यावरण और वन मंत्रालय के भारत सरकार के संकल्प के अनुच्छेद 5 में दर्ज निर्णय के अनुसार केन्द्र सरकार एवंद्वारा प्रभालकों (डिटरजेंट्स) को पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल उत्पादों की श्रेणी में रखने के लिए निम्नलिखित मानक अधिसूचित करती है :—

1. सामान्य अपेक्षाएं :

(1) घरेलू तथा औद्योगिक प्रयोग के लिए सभी तरह के प्रभालक उपयोग, सुरक्षा तथा निष्पादन के संबंध में उपयुक्त भारतीय मानक ब्यूरो के मानकों को पूरा करेंगे।

(2) "इकोमार्क" के लिए आवेदन करते समय उत्पाद बनाने वाले जल (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1974 तथा वायु (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1981 के उपबंधों के अनुसार भारतीय मानक ब्यूरो की सहमति की संज्ञा प्रस्तुत करेंगे;

(3) उत्पाद निर्माताओं को संकटपूर्ण उत्पादों की सूची भारत की विश्वमान भाषा के आधार पर अवरोही क्रम में प्रदर्शित करनी चाहिए। ऐसे संकटपूर्ण उत्पादों की सूची को शिनाख्त भारतीय मानक ब्यूरो करेगा।

(4) उत्पादों की पैकेजिंग पर संक्षेप से वह मानक प्रदर्शित होना चाहिए जिसके आधार पर उत्पाद पर पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल का परका लगाया गया है; तथा

(5) उत्पाद के साथ उचित उपयोग के लिए विस्तृत अनुदेश होने चाहिए जिससे कि उत्पाद क्षमता को अधिकतम किया जा सके और अपशिष्ट को कम किया जा सके।

(6) उत्पादों की पैकेजिंग सामग्री रिसाइकलेबल, रियूजेबल तथा बायोडिग्रेडेबल सामग्री से बनाई जाएगी।

टिप्पणी :—इस अपेक्षा के अनुपालन के लिए निर्माता सहायक डाटा सहित विज्ञापित देगा।

2. उत्पाद विशिष्ट अपेक्षाएं :

1. चरण-1

(क) उत्पाद में फास्फेट नहीं होना चाहिए। ऐसे विकल्प प्रयोग में लाए जा सकते हैं जो पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल हों।

(ख) उत्पाद स्वचा विज्ञान की दृष्टि से सुरक्षित होना चाहिए।

(ग) उत्पाद ऐसे पृष्ठ संश्लेषकों से तैयार अथवा निर्मित किया जाएगा जो कि लगभग 92% बायोडिग्रेडेबल हों।

2. चरण-2 उत्पाद में ई.जी.टी.ए., ब्लैचिंग तथा फ्लोरोसेंट डाईटिंग एजेंट नहीं होने चाहिए।

3. चरण-3 परिरक्षकों और सुंघियों को बाध में समाप्त किया जाएगा

3. भारतीय मानक ब्यूरो को पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल विशेषताओं के लिए वैकल्पिक मानकों को तैयार शामिल किया जाना चाहिए।

4. आपत्तियां दायर करना :

कोई भी व्यक्ति जो प्रभालकों (डिटरजेंट्स) को पर्यावरणीय दृष्टि से अनुकूल परची लगाने वाले इन मानकों के बिना कोई आपत्ति दायर करना चाहता है तो वह सरकारी राजपत्र में इस अधिसूचना के प्रकाशित होने की तिथि से 60 दिन के भीतर संयुक्त सचिव, पर्यावरण और वन मंत्रालय, पर्यावरण भवन, सी.जी. ऑ. कॉम्प्लेक्स, लोदी रोड, नई दिल्ली को लिखे।

[सं. 23/6/91-पी.एल.]

मुकुल रानवाल, संयुक्त सचिव

G.S.R. 706(E).—In exercise of the decision recorded in the paragraph 5 of the Resolution of the Government of India in the Ministry of Environment and Forests, published vide GSR 85(E), dated 20-2-91 in the Gazette of India Extraordinary Part II, Section 3, Sub-section (i), the Central Government hereby notifies following criteria for labelling DETERGENTS as ENVIRONMENT FRIENDLY PRODUCTS.

1. GENERAL REQUIREMENTS :

(i) All detergents formulations for household and industrial use shall meet relevant standards of the Bureau of Indian Standards (BIS) pertaining to quality, safety and performance.

(ii) The product manufacturers must produce the consent clearance as per the provisions of water (Prevention and Control) Act, 1974 and for Air (Prevention and Control) Act, 1981 to BIS while applying for the ECOMARK;

(iii) The product must display a list of critical ingredients in descending order of quantity present in percent by weight. The list of such critical ingredients shall be identified by the BIS;

(iv) The product packaging may display in brief the criteria based on which the product has been labelled as Environment friendly ;

(v) The product may be accompanied by detailed instructions for proper use so as to maximise product performance and minimising wastage ; and

(vi) The product packaging material shall be made from recyclable, reusable and bio-degradable material.

NOTE : For conformity to this requirement, the manufacturer shall give the declaration with supporting data.

2. PRODUCT SPECIFIC REQUIREMENTS :**I. Phase I.**

- (a) Product shall not contain phosphates. Any other substitutes may be used which shall be environment friendly ;
- (b) Product shall be dermatologically safe.
- (c) Product shall be formulated or manufactured with surfactants which will be atleast 92 per cent biodegradable.

II. Phase-II : Product shall not contain EDTA, bleaching and fluorescent whitening agents.

III. Phase-III : Phasing out of preservatives and perfumes shall be taken up on a later date.

3. BIS may formulate/ incorporate optional standards for environment friendly characteristics.

4. FILING OF OBJECTIONS : Any person interested in filing objections against these criteria for labelling detergents as environment friendly, may do so in writing to Joint Secretary, Ministry of Environment and Forests, Paryavaran Bhavan, CGO Complex, Lodhi Road, New Delhi-110003, with him SIXTY DAYS from the date of publication of this notification in the Official Gazette.

[No. 23/6/91-PL]

MUKUL SANWAL, Jr. Secy.